Antrag Honorar-Kategorie Wechsel

Tobias Lüthi

Funktion im Projekt EP SIEP TPL K, PV und Fachbauleiter K und LSW

Bisherige genehmigte H-Kat. D

Erfahrungsjahre: 9

Grundlagen: [1] Planervertrag Nr. 070017/000025 vom 03.05.2013

[2] Allgemeinen Vertragsbedingungen KBOB für Planerleistungen 2006 (Bestandteil vom [1])

Neue Einstufung aufgrund Erfahrungsjahre und Funk-

tion im Projekt

Herr Lüthi ist PL resp. PL-Stv. und TPL von Infrastruk-

turprojekten seit 2018

Herleitung
Nach [2] (vgl. folgende Abbildung): Stufe 2

Antrag: Ab 1.1.2023 in H-Kat. C

3.2.2 Zuordnung der Kategorien

| | Funktion | | | | | | | Stufen | | |
|-----------|--|---|--|--|--|--|--|--------|---|---|
| | sia 102: Architektur | sia 103: Bauingenieure | sia 104: Forst- ingenieure | sia 105: Landschafts- architekten | sia 108: Maschinen-, Elektro- und Haustechnik | sia 110: Raumplaner | Geomatik und Landmanage- ment | 1 | 2 | 3 |
| Projektie | Leitender Architekt (für einfache Projekte) | Leitender Inge- nieur (für einfa- che Projekte) | Leitender Ingenieur (für einfache Projekte) | Leitender Landschafts- architekt (für einfache Projekte) | Leitender Inge- nieur (für einfa- che Projekte) | Leitender Raumplaner / Fachexperte | Leitender Ingenieur (für einfache Pro- jekte) | I | С | В |
| | | | | | | | | | | |

Die jeder Funktion zugeordneten Stufen 1 bis 3 ermöglichen es, das Können und die Erfahrung zu berücksichtigen.

Regel für die Zuteilung der Stufen:

Stufe 1:

- keine abgeschlossenen sekundäre Ausbildung keine tertiäre Ausbildung und unter 4 Jahre Erfahrung in der vorgesehenen Funktion.

Stufe 2:

- abgeschlossene sekundäre Ausbildung, abgeschlossene tertiäre.

- Mitarbeiter ohne abgeschlossenen sekundäre Ausbildung oder tertiäre abgeschlossenen Ausbildung: nach 4 Jahren Erfahrung in der vorgesehenen Funktion.

Stufe 3:

- abgeschlossene sekundäre Ausbildung oder abgeschlossene tertiäre Ausbildung und mindestens 5 Jahre Erfahrung in der vorgesehenen Funktion.

Mitarbeiter ohne sekundäre Ausbildung oder tertiären Ausbildung: nach 10 Jahren Erfahrung in der vorgesehenen Funktion.
Bei langjährigen Projekten werden die Stufen innerhalb von Funktionen angepasst.

Sekundäre Ausbildung: Berufliche Grundhildung, Fachmittelschulen Tertiäre Ausbildung: Höhere Fachschulen, Hochschulen Fachhochschulen

Abb. 1, Auszug aus [2]

Beilagen: CV



Tobias Lüthi

PersonaldatenGeburtsdatum20. Juli 1990

Nationalität Schweiz

Derzeitige Funktion Projektleiter, Projektingenieur und Bauleiter im Bereich Bautenerhalt

Bereichsleiter-Stv.

Sprachen Deutsch (Muttersprache)

Französisch Englisch

Berufliche Tätigkeit

Seit 2017 A. Aegerter & Dr. O. Bosshardt AG, Basel

Ausbildung

2017 Master of Science in Bauingenieurwissenschaften ETH Zürich

2014 – 2017 Studium Bauingenieurwissenschaften ETH Zürich

2014 Bachelor of Science in Bauingenieurwesen FHNW Muttenz

Weiterbildung/Kurse Kurs Projektmanagement by AeBo (2022)

Messebesuch Kanalischau (2022)

BL-Talk Melden von Arbeiten an Werkleitungseigentümer (2021)

Fachwebinar "Bauwerkslager" (2021)

Kurs WB Strassenbau-Modul 5: Brückenabdichtungen (2021)

Schulung SUVA "lebenswichtige Regeln" (2019) Kurs Fachliche Schulung Inspektion Kunstbauten (2019) Kolloquium Bauleitungsleitfaden by AeBo (2019) Kurs Anwenderschulung KUBA DB (2019)

Kurs Zustandsuntersuchung bis Instandsetzung Betonbauwerke (2018)

Kurs Vorspannung (2018)

Referenzobjekte

2019 – 2025 ASTRA Zofingen: N02, EM OT UNF Lagerhaus (St. Jakobstr. AS Basel-City), Basel-Stadt

PL-Stv, Projektleiter ab Phase 51. Phasen 32 – 53. Investitionskosten CHF 6 Mio.

2019 – 2024 ASTRA Zofingen: NO2, EM OT Brücke Bäumlihof (inkl. Brücke Zufahrt rechter Rheinufer), Basel-Stadt

Projektleiter-Stv. Phasen 32 – 53. Investitionskosten CHF 15.7 Mio.

2019 – 2025 ASTRA Zofingen: NO2, EM OT Brücken Breite O2 und O4, Basel-Stadt

Projektleiter-Stv. Phasen 32 – 53. Investitionskosten CHF 7.0 Mio.

2019 – 2025 ASTRA Zofingen: EP Sissach - Eptingen

Bis 2019 Projektingenieur Kunstbauten, ab 2020 TPL K. Bearbeitung des MP K, Erstellen der Submissions-

unterlagen Baumeister Fachbereich Kunstbauten, Gesamtbaukosten EP-Projekt ca. CHF 90 Mio.

2019 – 2020 ASTRA Zofingen: EP Rheinfelden - Frick

Projektingenieur, Bearbeitung des Massnahmenkonzeptes Fachbereich Kunstbauten, Ingenieur-Honorar

Fachbereich Kunstbauten. Honorarkosten CHF ca. 3.5 Mio.

2019 – 2023 ASTRA Thun: Hauptinspektionen Oberwallis

Projektingenieur / Inspektor, Planung und Durchführung der Hauptinspektionen im Oberwallis Periode

2019 - 2023, Ingenieur-Honorar CHF 1.2 Mio.

2017 – 2018 ASTRA Zofingen: NO2, EP OT Brücke Aufgeständerte Schwarzwaldallee

Projektingenieur, PL-Stv. in der Phase 52, Fachbauleiter-Unterstützung Gesamtinstandsetzung Brücke Aufgeständerte Schwarzwaldallee, Neubau Mittelstreifenüberfahrten Schwarzwaldtunnel. Phasen 31 – 53,

Investitionskosten CHF 13 Mio. (mit Grenzbrücke CHF 85 Mio.).

2018 – 2019 Fenaco: Silogebäude Landor 1, Auhafen Muttenz

Projektleiter, Zustandserfassung und Ausarbeitung eines Überprüfungsberichtes inkl. Massnahmenempfehlung für die Instandsetzung des Silogebäudes.

2018 – 2019 SBB AG: Limmatbrücke Killwangen

Projektleiter, Erstellung der SBB-Studie resp. Zustandsüberprüfung nach SIA 269 ff. Ermittlung der Ursache für eine unplanmässige Verschiebung von 2 Bauwerkslagern und Massnahmenempfehlung. Planung der Lagerersatzmassnahmen.

2018 – 2019 ASTRA Filiale 3 (Zofingen): Verkehrsleitsystem Osttangente Basel

Projektingenieur, Fachbauleitung-/Unterstützung Montagen BSA auf Kunstbauten, Ausschreibung von Reinigungsarbeiten des Osttangente-Tunnels Basel als Vorbereitung für die Installation der geplanten BSA-Installationen, spezielle Anforderungen an die ausführenden Unternehmer aufgrund von starker Verunreinigung durch Taubenkot.

2018 – 2019 SBB AG: Bahnhof St. Gallen St. Fiden

TPL K, Bearbeitung des Vorprojektes und PGV im Rahmen einer Anpassung des Bahnhofes St. Fiden in St. Gallen: Massnahmenplanung für die Instandsetzung einer ca. 100-jährigen Fussgängerpasserelle aus Stahlfachwerk und einer Personenunterführung.

2018 – 2019 Tiefbauamt Basel-Stadt: Zürcherstrasse über St. Alban-Teich, Instandsetzung Brücke Obj. 616, Basel Projektleiter und Fachbauleiter, Ausarbeitung aller SIA-Phase ab Massnahmenprojekt bis Abschluss. Be-

gleitung der Ausführung als Fachbauleitung, Investitionskosten CHF 0.4 Mio.

ASTRA Filiale 3 (Zofingen): Inspektionen Tunnel Ebenrain und Tunnel Oberburg

Projektingenieur und Inspektor, Durchführung von Inspektionen und Verfassen von EP Berichten.

2017 – 2018 ASTRA Filiale 3 (Zofingen): Ausführungsprojekt LKW Abstellplätze längs Freiburgerstrasse Basel

Projektingenieur, Junior PL, Ausarbeitung des Ausführungsprojektes für die vorgesehene Zwischennutzung von Land im Besitz der Deutschen Bahn AG im Bereich der Freiburgerstrasse Basel.

2017 – 2018 Amt für Industrielle Betriebe, Kt. Basel-Landschaft: Massnahmenprojekt Tunnel Schürholden, Arisdorf

Projektingenieur, PL-Stv., Ausarbeitung des Massnahmenprojektes für die geplante Instandsetzung des Tunnels Schürholden (Zugangstunnel zur Deponie Elbisgraben).

2017 – 2018 Tiefbauamt Basel-Stadt / Basler Verkehrsbetriebe: Massnahmenprojekt Dorenbachviadukt, Basel

Projektingenieur, PL-Stv., Ausarbeitung des Massnahmenprojektes für die geplante Instandsetzung des Dorenbachviadukts in Basel.

ASTRA Filiale 3 (Zofingen): Inspektion Werkhöfe, Rastplätze, Salzlager Los 2, HI 2017

Projektingenieur und Inspektor, Durchführung von Inspektionen und Verfassen von EP Berichten.

2020 – 2021 Tiefbauamt Basel-Stadt: Kanalisation Margarethenstrasse, Basel

Projektleiter, Projektingenieur und Fachbauleiter. Aller SIA Phasen ab Bauprojekt bis mit Abschluss. Erneuerung der bestehenden Hauptleitungen mittels grabenlosem Verfahren (Pressbohrvortrieb), Vortriebsrohr aus Stahl DN 800, in welches anschliessend ein Kanalisations-Rohr GFK DN 600 verlegt wird. Erstellung eine Kanalisationsleitungen Ei-Profil 500/750 mm im offenen Graben. Erneuerung diverse Schachtkammern, diverse Inlinerarbeiten, Investitionskosten ca. CHF 0.8 Mio.

2020 – 2021 Tiefbauamt Basel-Stadt: Kanalisation Hochstrasse, Basel

Projektleiter, Projektingenieur und Bauleiter. Aller SIA Phasen ab Bauprojekt bis und mit Abschluss. Instandsetzung der Kanalisations-Hauptleitung und der Grundanschlussleitung der anliegenden Liegenschaften inkl. Liegenschaftsbegehungen, Erstellung Kanalisationsbegehren, anschliessende Ausschreibung, Begleitung und Dokumentation der Ausführung. Länge der Hauptleitung: ca. 400 m, (DN 400 mm und EI 1000/1500 mm), 34 angeschlossene Liegenschaften. Investitionskosten CHF 0.5 Mio.

2020 – 2021 Tiefbauamt Basel-Stadt: Kanalisation Falkensteinerstrasse, Basel

Projektleiter, Projektingenieur und Bauleiter. Aller SIA Phasen ab Bauprojekt bis und mit Abschluss. Instandsetzung der Kanalisations-Hauptleitung und der Grundanschlussleitung der anliegenden Liegenschaften inkl. Liegenschaftsbegehungen, Erstellung Kanalisationsbegehren, anschliessende Ausschreibung, Begleitung und Dokumentation der Ausführung. Länge der Hauptleitung: ca. 470 m, (EI 500/750 mm und EI 700/1050 mm), 47 angeschlossene Liegenschaften. Investitionskosten CHF 0.4 Mio.

2018

2017

2019 – 2020 Tiefbauamt Basel-Stadt: Kanalisationssanierung Holbeinstrasse, Basel

Projektleiter, Projektingenieur und Bauleiter. Aller SIA Phasen ab Bauprojekt bis und mit Abschluss. Instandsetzung der Kanalisations-Hauptleitung und der Grundanschlussleitung der anliegenden Liegenschaften sowie Teilneubau einer Kanalisationsleitung (ca. 10 m, Eiprofil 400/600 mm) und zweier Kontrollschächte auf Allmend inkl. Liegenschaftsbegehungen, Erstellung Kanalisationsbegehren, anschliessende Ausschreibung, Begleitung und Dokumentation der Ausführung. Länge der Hauptleitung: ca. 160 m, (DN 500 mm), 39 angeschlossene Liegenschaften. Investitionskosten CHF 0.5 Mio.

2019 – 2020 Tiefbauamt Basel-Stadt: Kanalisationssanierung Klingelberg-/Schönbeinstrasse Basel

Projektleiter, Projektingenieur und Bauleiter. Ausführung bis und mit Abschluss. Instandsetzung der Kanalisations-Hauptleitung, Begleitung und Dokumentation der Ausführung. Länge der Hauptleitung: ca. 500 m, (DN 500 mm, DN 800 mm und El 500/750 mm), 19 angeschlossene Liegenschaften. Investitionskosten CHF 0.3 Mio.

2019 – 2020 Tiefbauamt Basel-Stadt: Kanalisationssanierung Peter Merian-Strasse, Basel

Projektleiter, Projektingenieur und Bauleiter. Aller SIA Phasen ab Bauprojekt bis und mit Abschluss. Instandsetzung der Kanalisations-Hauptleitung und der Grundanschlussleitung der anliegenden Liegenschaften inkl. Liegenschaftsbegehungen, Erstellung Kanalisationsbegehren, anschliessende Ausschreibung, Begleitung und Dokumentation der Ausführung. Länge der Hauptleitung: ca. 320 m, (El 600/900 mm), 28 angeschlossene Liegenschaften. Investitionskosten CHF 0.4 Mio.

2018 – 2019 Gemeinde Riehen: Kanalisationssanierung Am Hang, Riehen

Projektleiter, Projektingenieur und Bauleiter, alle SIA Phasen ab Bauprojekt bis und mit Abschluss. Instandsetzung der Kanalisations-Hauptleitung und der Grundanschlussleitung der anliegenden Liegenschaften inkl. Liegenschaftsbegehungen, Erstellung Kanalisationsbegehren, anschliessende Ausschreibung, Begleitung und Dokumentation der Ausführung. Länge der Hauptleitung: ca. 240 m, (DN 300 mm, DN 350 mm und DN 450 mm), 13 angeschlossene Liegenschaften. Investitionskosten CHF 0.2 Mio.